

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa atas segala rahmat, berkat, dan karunia-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir ini sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Proposal Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi syarat menyelesaikan studi di Program Studi Teknik Kimia Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi Universitas diponegoro.

Pada kesempatan ini, perkenankanlah penyusun mengucapkan terima kasih kepada

1. Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan segala nikmat dan karunia nya sehingga laporan ini dapat selesai.
2. M.Endy Yulianto, ST, MT selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dengan baik hingga Proposal Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ir. Hj. Wahyuningsih, M.Si dan M.Endy Yulianto, ST, MT selaku dosen wali kelas B angkatan 2016, yang telah memberikan semangat dan doa kepada penyusun.
4. Seluruh Dosen dan Civitas Akademik Program Studi Diploma III Teknik Kimia Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
5. Kedua Orang Tua saya yang telah memberikan semangat, doa, dan materil yang cukup sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini
6. Anak bimbingan Bapak Endy yang membantu dalam melaksanakan Penelitian Tugas Akhir.
7. Osmium 2016 yang telah berjuang bersama sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
8. Sahabat dekat saya Muhamad Rofif yang telah memberikan semangat, doa serta membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini. Penyusun menyadari adanya keterbatasan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Besar harapan penyusun akan adanya saran dan kritik yang sifatnya membangun guna kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Semarang, 1 Juli 2019

Penyusun,